

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة واثنان
وعشرون
{غير محلول}



0573719385

إذا كان عدد عمال الدهان (س) يقومون بدهان (ص) منزل في
(ع) يوم، كم منزلاً يستطيع ٥ عمال دهانه في يومين؟ إذا كانوا
يعملون بنفس السرعة

$$\frac{٢ \text{ س ص}}{٥ \text{ ع}}$$

د

$$\frac{١٠ \text{ ص}}{٥ \text{ س ع}}$$

ج

$$\frac{١٠ \text{ ع س}}{٥ \text{ ص}}$$

ب

$$\frac{٥ \text{ س ص}}{١٠ \text{ ع}}$$

أ

إذا كان الهاتف يعمل لمدة ٧ ساعات إذا كان شحنه ٥٥٪ ويفصل
الهاتف عندما يكون شحنه ٥٪، كم ساعة يعمل الهاتف إذا كان
شحنه ٣٠٪ ؟

د ٣,٥

ج ٣

ب ٢,٥

أ ٢

سؤال 3

ما نسبة الطلاب

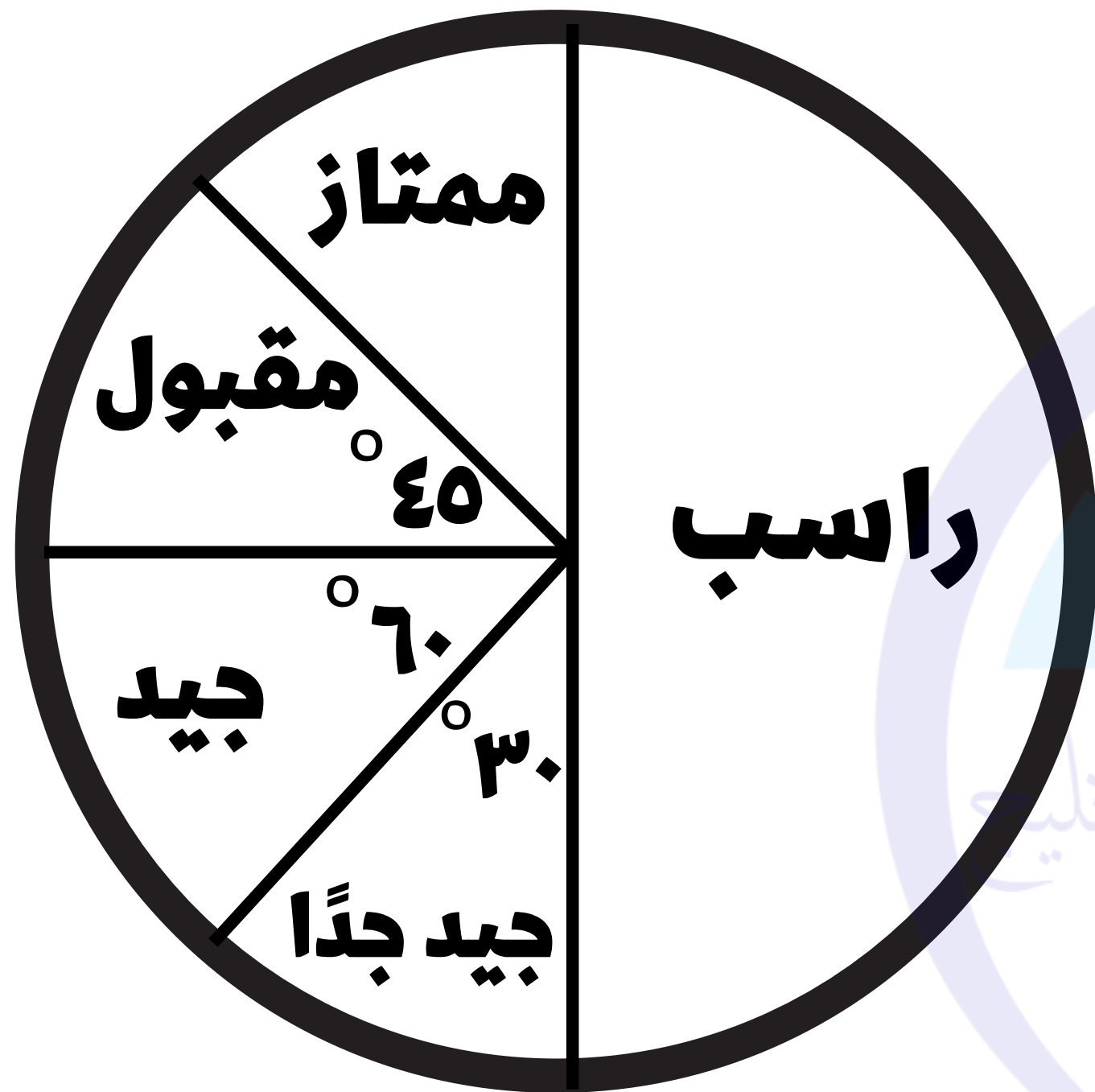
الحاصلين على ممتاز؟

أ ١٢,٥%

ب ١٧%

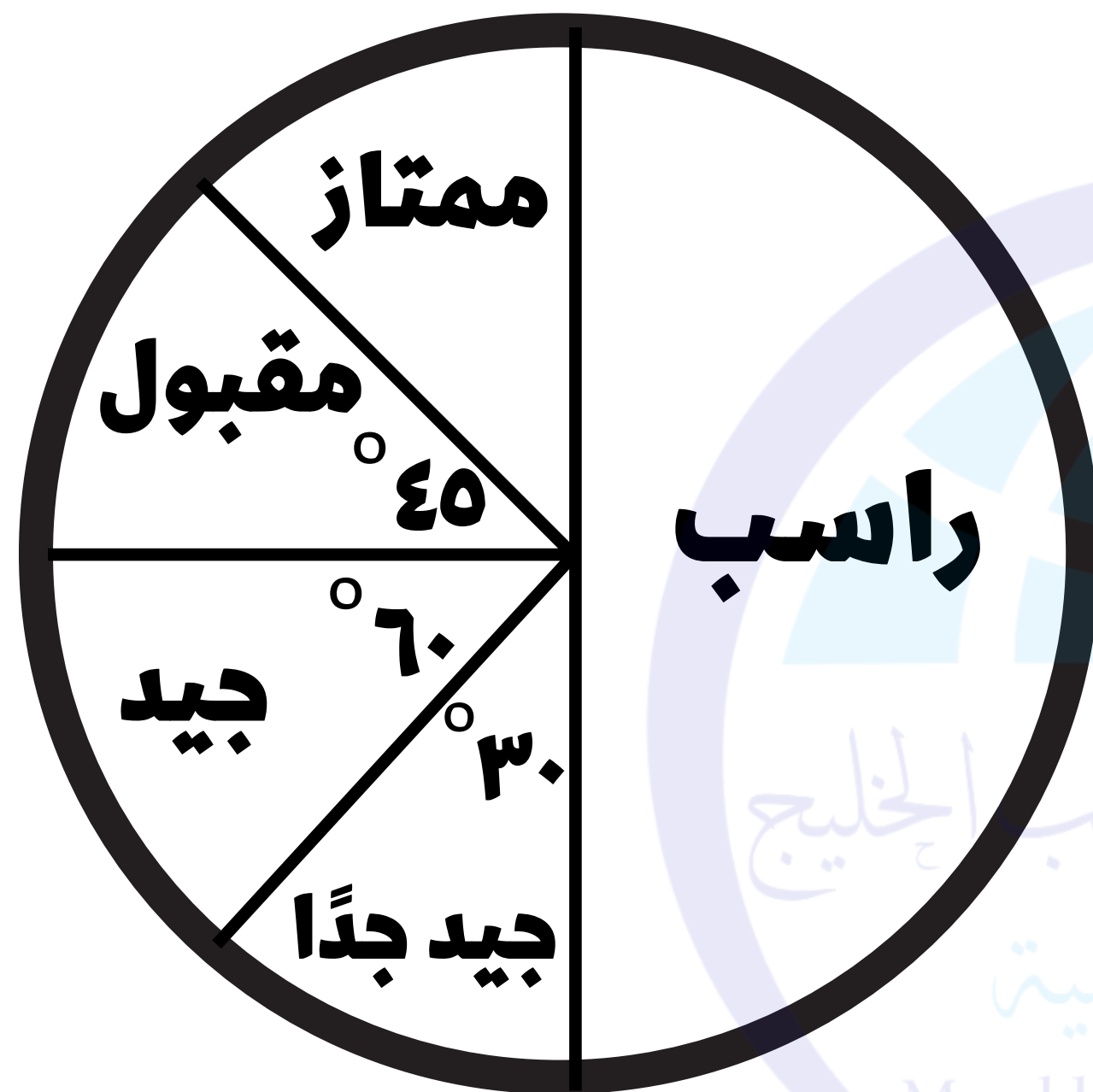
ج ١٧,٥%

د ٢٠%



0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company



عدد الطلاب الحاصلين

على ممتاز يساوي عدد

الطلاب الحاصلين على ...

أ مقبول ب جيد

ج جيد جدا د راسب

سؤال 5 السؤال الآتي يتعلق بالجدول البياني الثاني: التبرعات بالريال

التي قدمها عدد من الطلاب. تتضمن المجالات، (س ، ص ، ك ، ل ، هـ ، ح ، ط) التي اقترح كل طالب مشاركتها فيها، وقيمة المجال، ومقدار التبرع

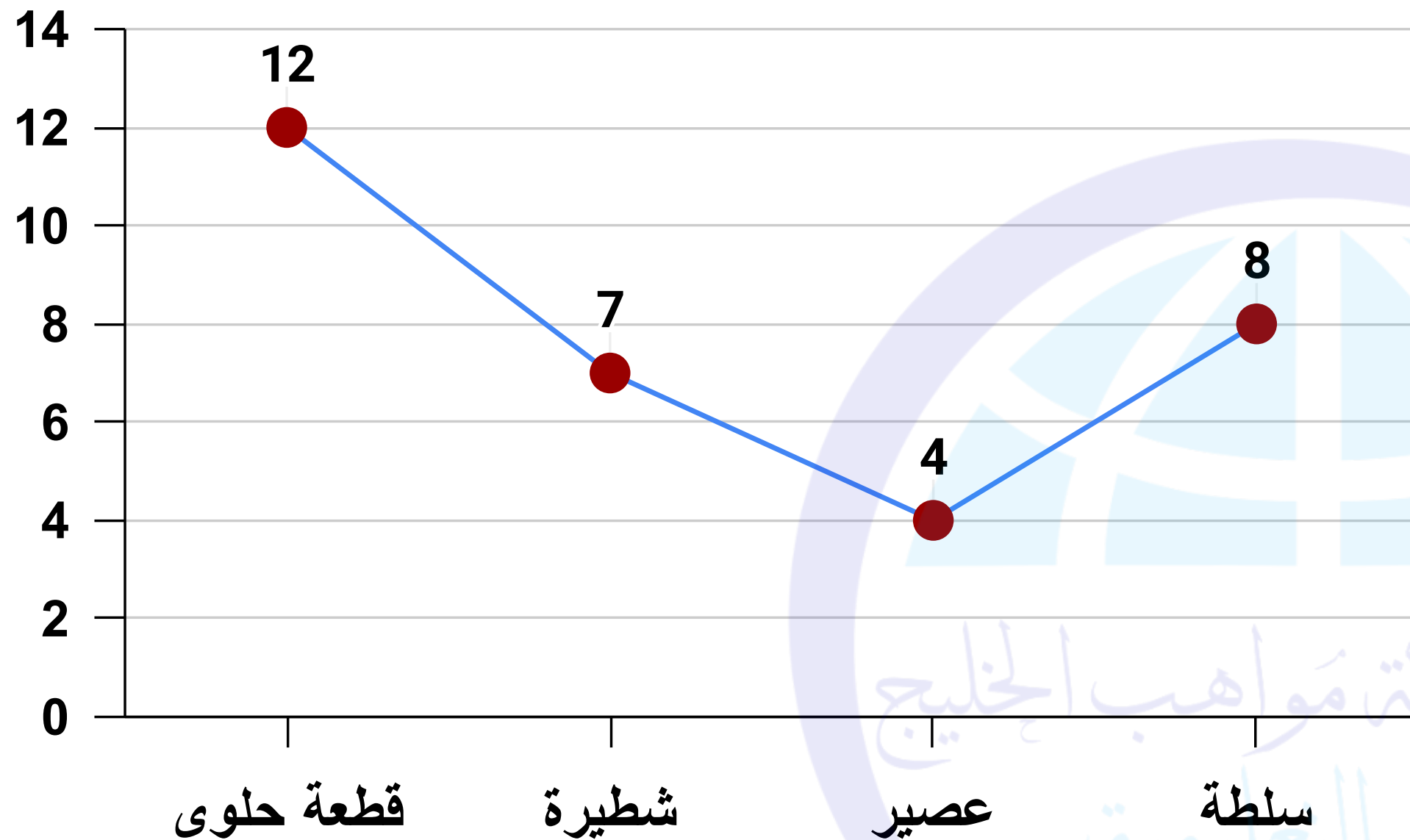
المجال الأعلى
في التبرع هو:

- أ س
- ب ص
- ج ك
- د هـ

ط	ح	هـ	ل	ك	ص	س	المجال الطالب ومقدار تبرعه	القيمة
١٠	٢٥	٤٠	١٨	٧	٧٠	٢٠	سعد	٣٥
✓			✓	✓		✓	صالح	٩٢
	✓	✓		✓			عمر	٣٥
✓	✓						أحمد	٧٠
					✓		محمد	٦٠
		✓				✓	ناصر	٩٠
					✓	✓		

سؤال 6

ما الفرق بين سعر
قطعة الحلوى
والشطيرة



ب ٣

أ ٢

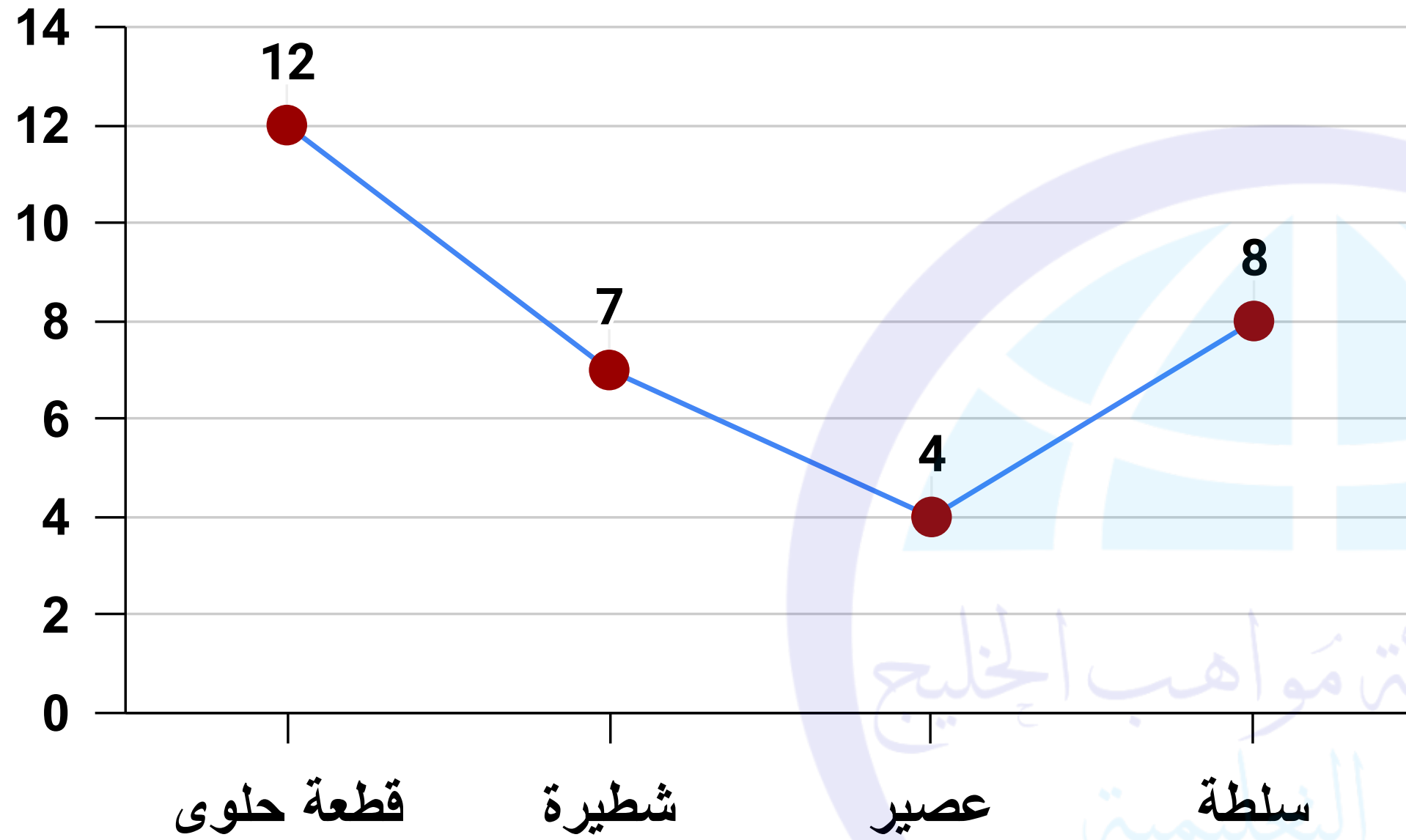
د ٥

ج ٤

0573719385

سؤال 7

إذا اشترى أحمد سلطة
و عصير وشطيرة، كم
دفع ؟



أ ١٥

ب ١٧

ج ١٩

د ٢٠

0573719385

وزع أب ١٥٠ ريال على أبنائه وبناته: أحمد وخالد وماجد وليان وروان، فكان مع أحمد وخالد ثلثي المبلغ، وأحمد يمتلك ثلاثة أمثال ما مع روان، وروان تمتلك نصف ما لدى خالد، في حين تمتلك ليان ربع ما تمتلكه روان، ويمتلك ماجد مبلغ يساوي ما مع روان وليان، ما المبلغ الذي مع ماجد؟

د ١٥

ج ٢٠

ب ٢٥

أ ٣٠

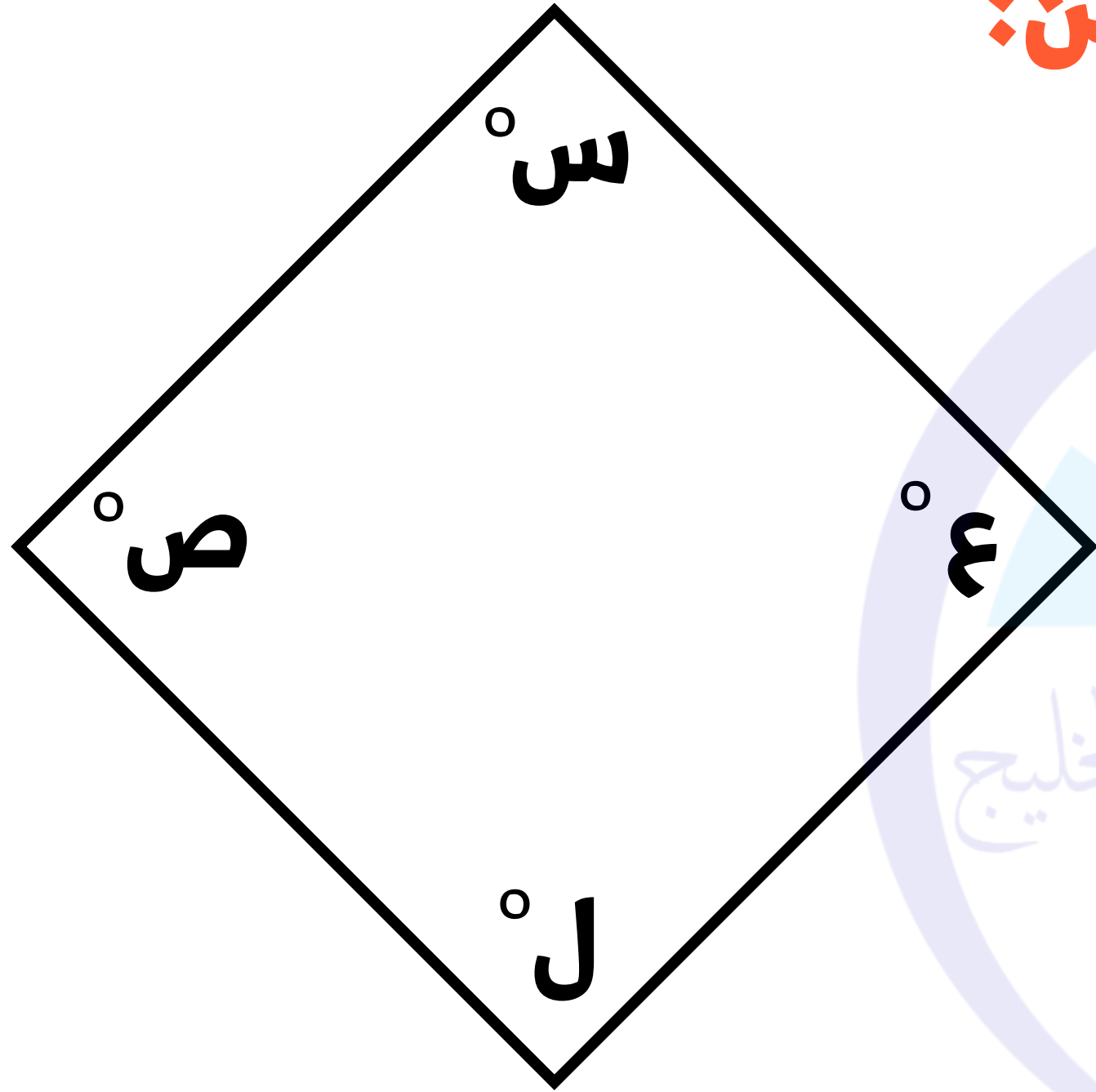
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 9 إذا كان الشكل معين، قارن بين:

- القيمة الأولى : $2س + 3ص - 4ل$

- القيمة الثانية : 180



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

تبلغ الطاقة الاستيعابية لرافعة أحد الموانئ ٢٠ حاوية من الحجم الكبير أو ٢٤ حاوية من الحجم المتوسط، إذا وضع عامل ١٥ حاوية من الحجم الكبير في هذه الرافعة، فما أكبر عدد ممكن من حاويات الحجم المتوسط يستطيع أن يضعه فيها؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 11 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني الآتي:

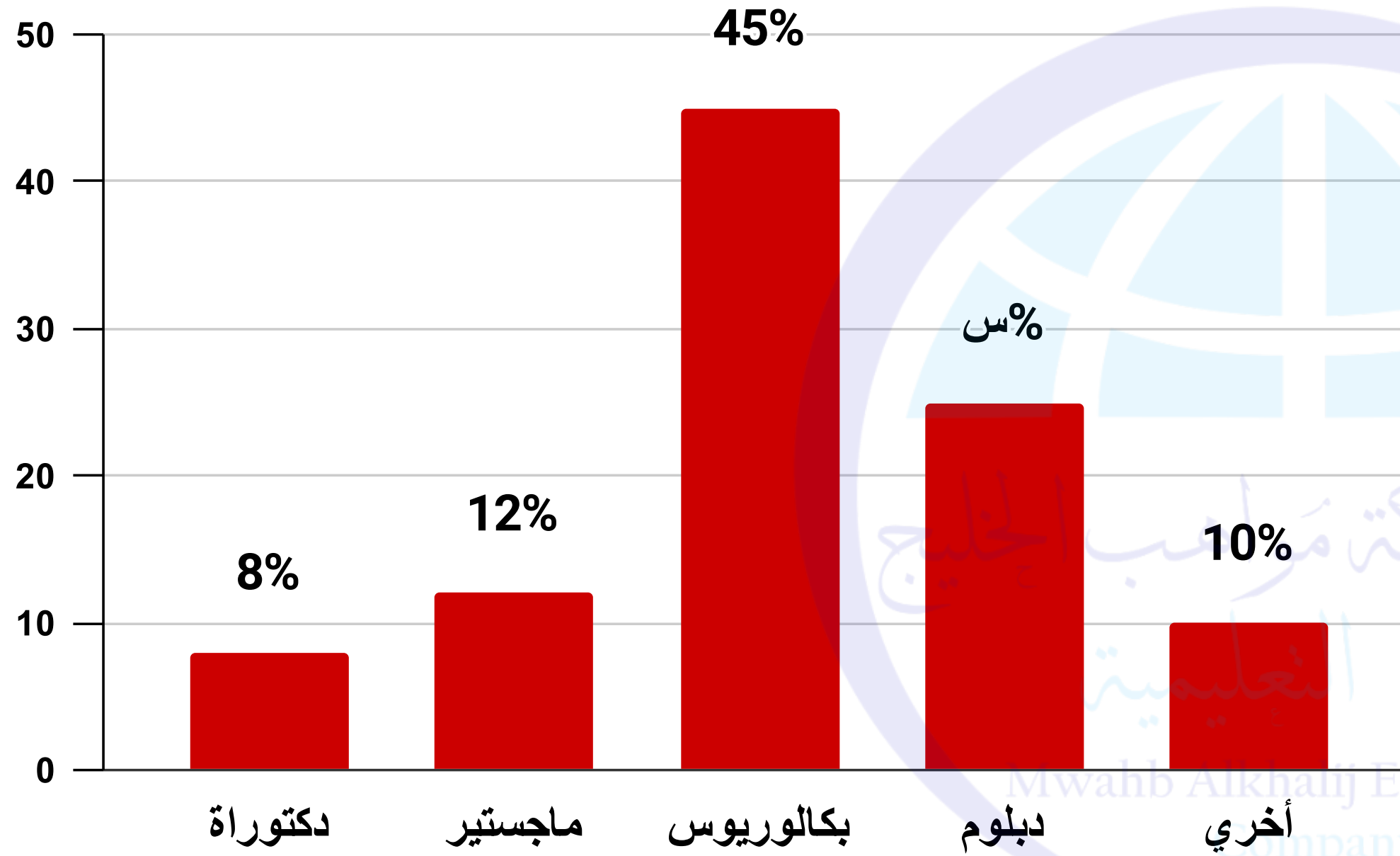
نوع الدراسة لعينة من (٤٨٠٠)

طالب وطالبة في إحدى الجامعات

السعودية، ما العدد التقريبي

للطلاب الذين يدرسون مرحلة

الدبلوم والبكالوريوس؟



ب ٢٩٠٠

أ ٢٤٠٠

د ٣٦٠٠

ج ٣٤٠٠

0573719385

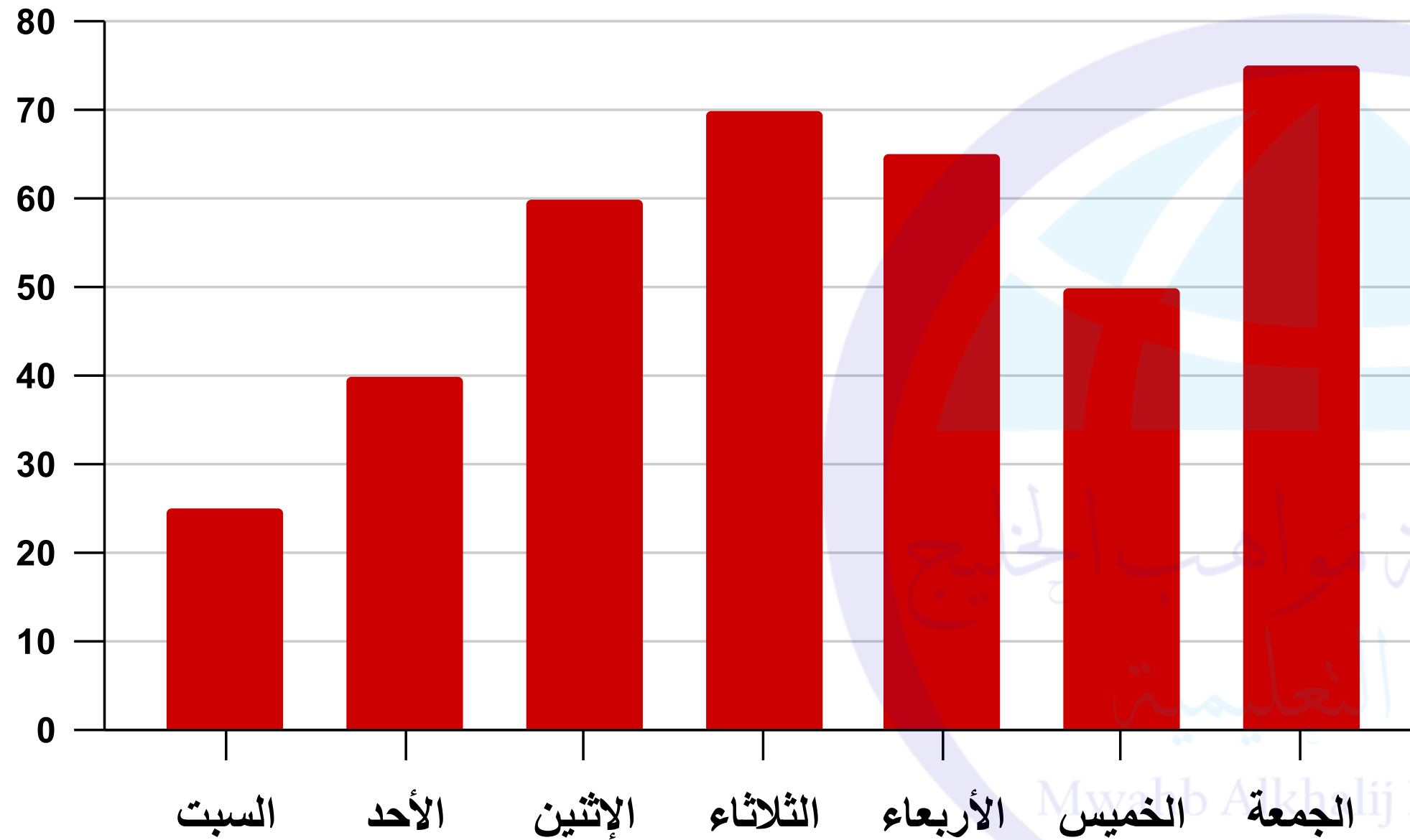
سؤال 12 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني الآتي:

مبيعات السيارات في أحد

المعارض خلال أسبوع،

متوسط عدد السيارات المباعة

في المعرض خلال أسبوع يساوي:



ب ٥٥

أ ٤٥

د ٧٥

ج ٦٥

0573719385

لوح خشب طوله ٢٤ سم أراد النجار تقسيمه إلى قطع صغيرة
طول القطعة ١ سم، كم مرة سيقطع النجار اللوح؟

د ٢٣

ج ٢٤

ب ٢٥

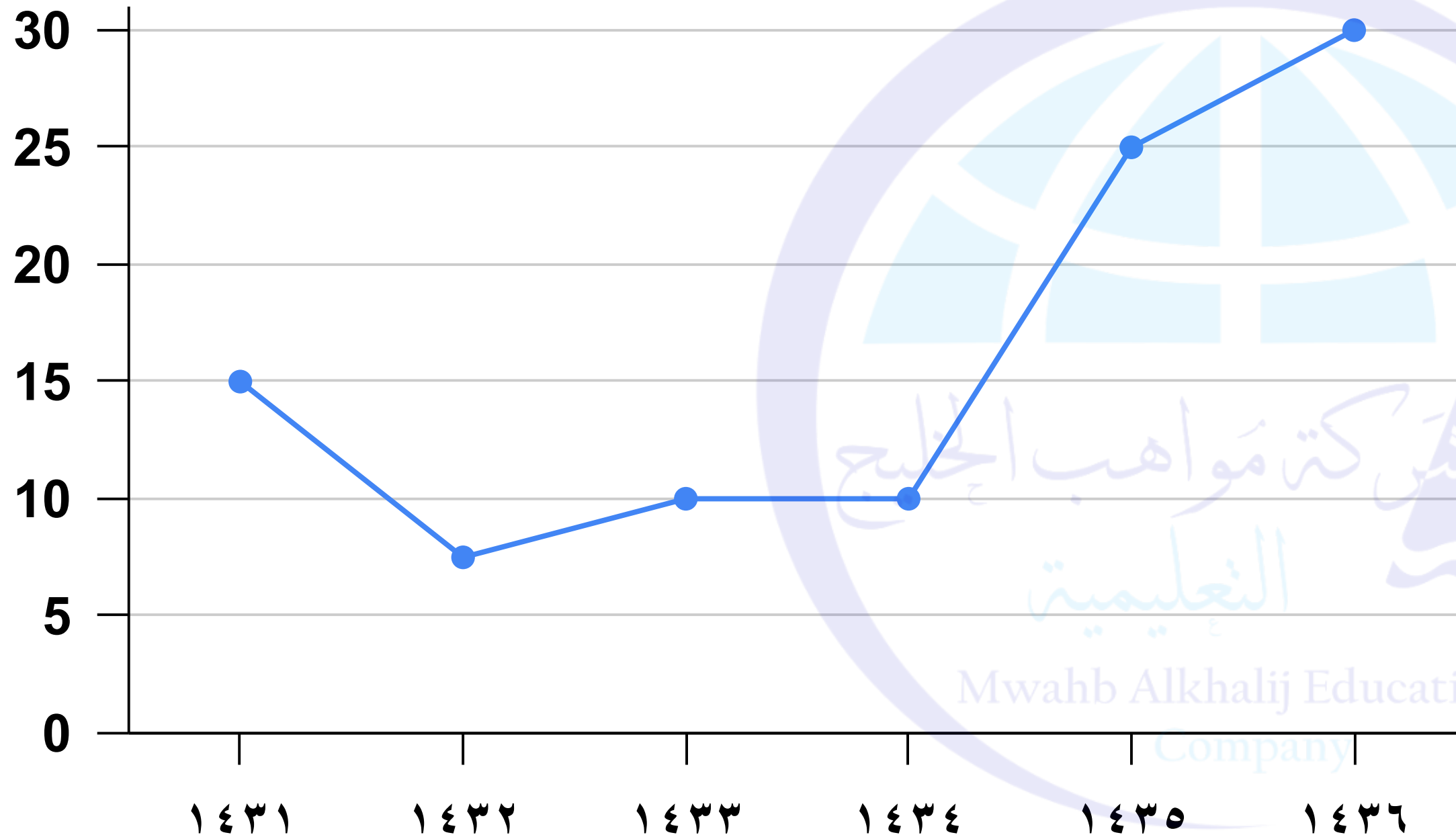
أ ٢٦

سؤال 14 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

إيرادات شركة ما في

٦ سنوات في أي عام

حققت الشركة أقل إيرادات؟



ب ١٤٣٢

أ ١٤٣١

د ١٤٣٤

ج ١٤٣٣

0573719385

ما العدد الذي يجب وضعه في النمط التالي:

٢٣ ، ٢٥ ، ٢٤ ، ٢٦ ، ٢٥ ، ؟

د ٢٧

ج ٢٦

ب ٢٥

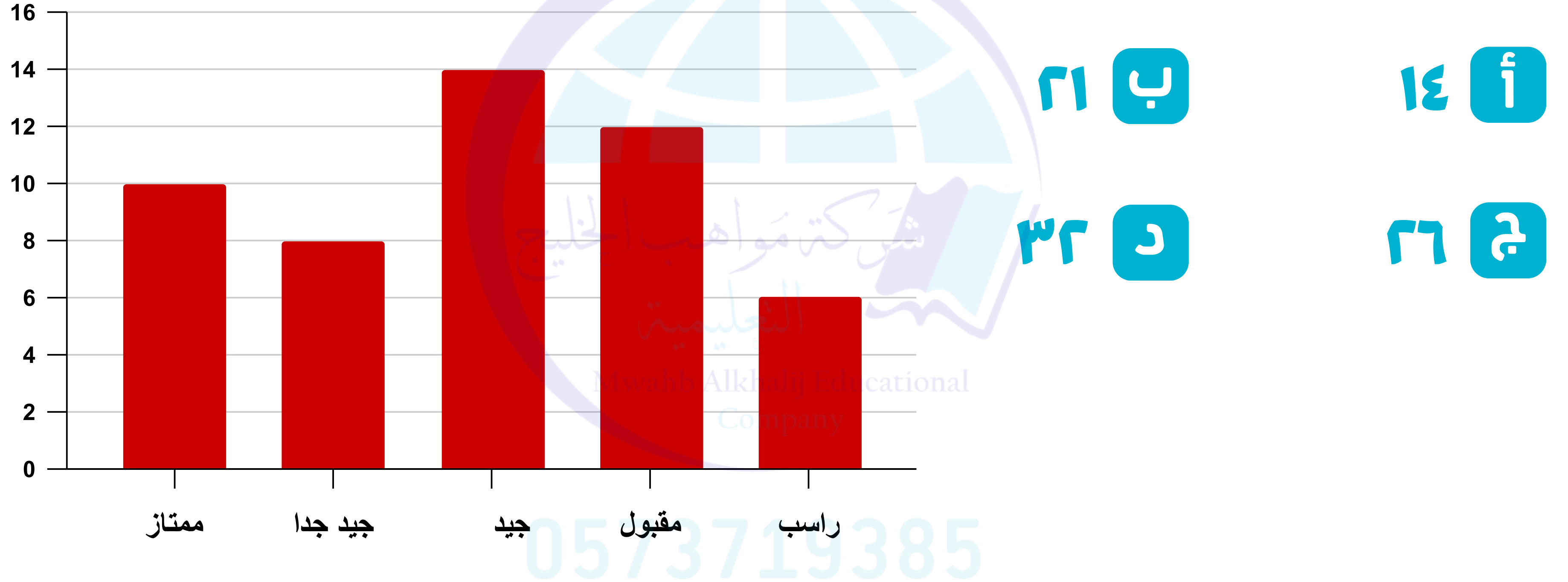
أ ٢٤

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 16 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

كم عدد الطلاب الحاصلين على جيد فأقل؟



إذا كان $\frac{0,6}{0,4} + \frac{0,17}{0,5} + \frac{0,28}{0,6} = أ$ ،

$\frac{0,34}{0,4} + \frac{0,33}{0,5} + \frac{0,32}{0,6} = ب$ ، ما قيمة $أ + ب$ ؟

د ١,٠

ج ٣,٠

ب ٣

أ ٣٠

سؤال 18

في الشكل أدناه ثلاثة مستطيلات لها نفس الارتفاع،
وطول كل مستطيل يزيد بمقدار ٥٠٪ عن طول المستطيل الذي
يعلوه، فإذا كان طول المستطيل الصغير ٨ سم ، فإن نسبة
مساحة المستطيل الأصغر إلى المستطيل الأكبر تساوي:



الرسم ليس على القياس

0573719385

إذا كان $s = 3 - \sqrt{5}$ ، قارن بين :

-القيمة الثانية : s

-القيمة الأولى : ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

إذا كان s عددًا حقيقيًا موجبًا فإن المقدار $s + \frac{25}{s}$ له أصغر قيمة عندما s تساوي:

- أ ٥ ب ١٠ ج ١٥ د ٢٥

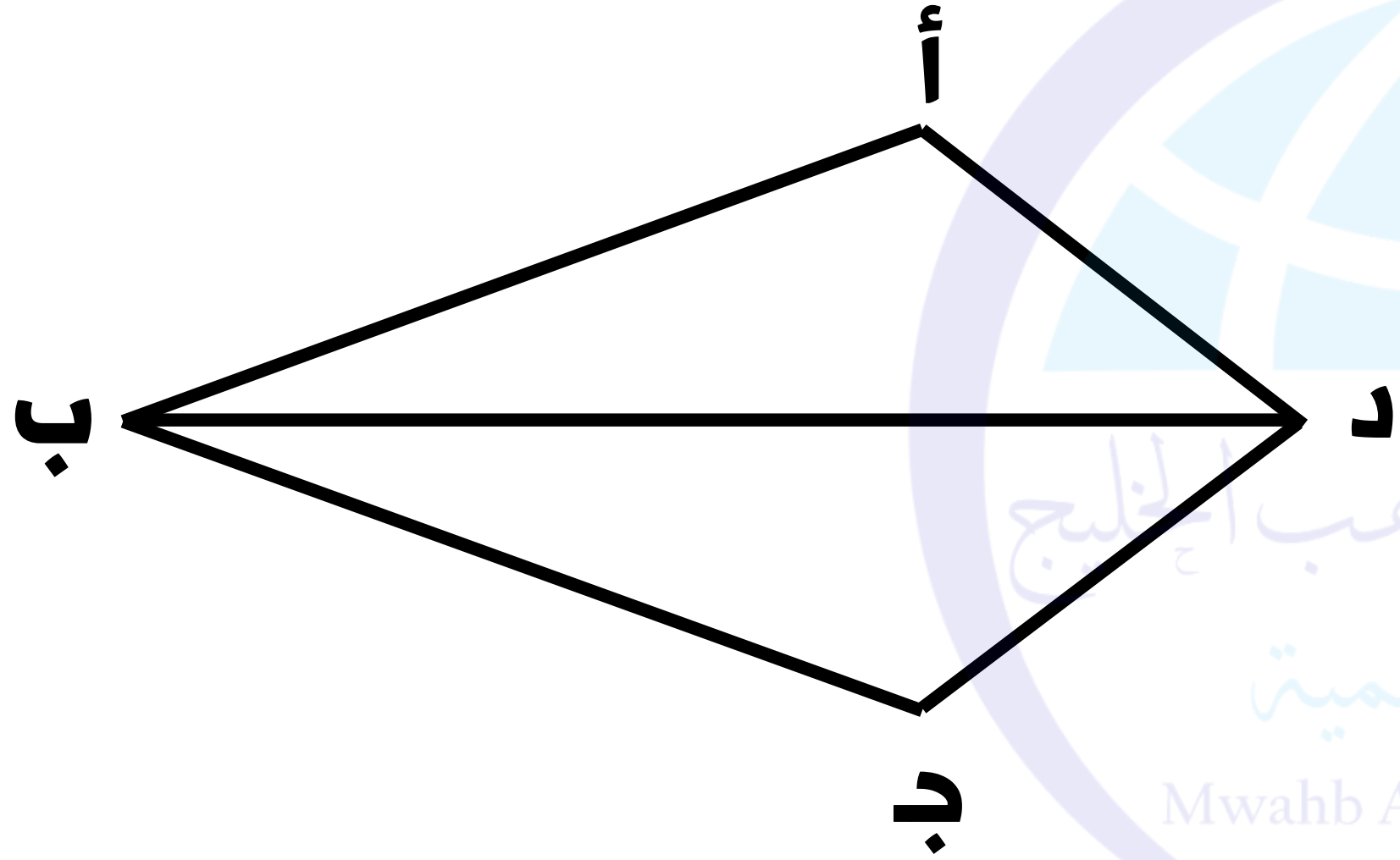
سؤال 21 في الشكل التالي أ ب ج د طائرة ورقية ب د هو عمود

التوازن في الطائرة وينصف الزاويتين ب و د المطلوب هو

المقارنة بين:

- القيمة الأولى : قياس الزاوية أ

- القيمة الثانية : قياس الزاوية ج



الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

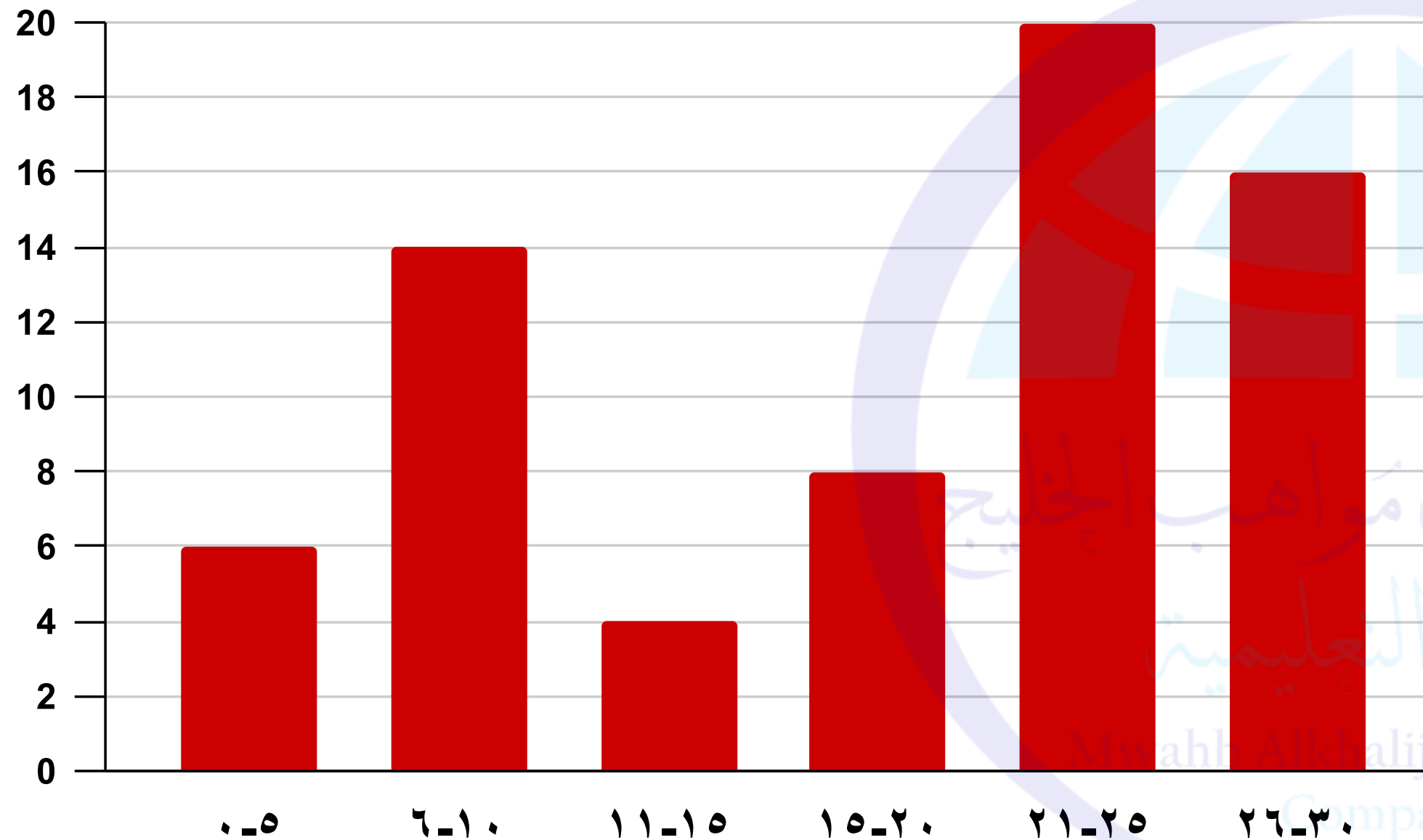
السؤال التالي يتعلق بالشكل البياني أدناه:

عدد السكان حسب الفئات العمرية

في أحد المجمعات السكنية

ما النسبة التقريبية للأشخاص

الذين تقل أعمارهم عن 6 سنوات؟



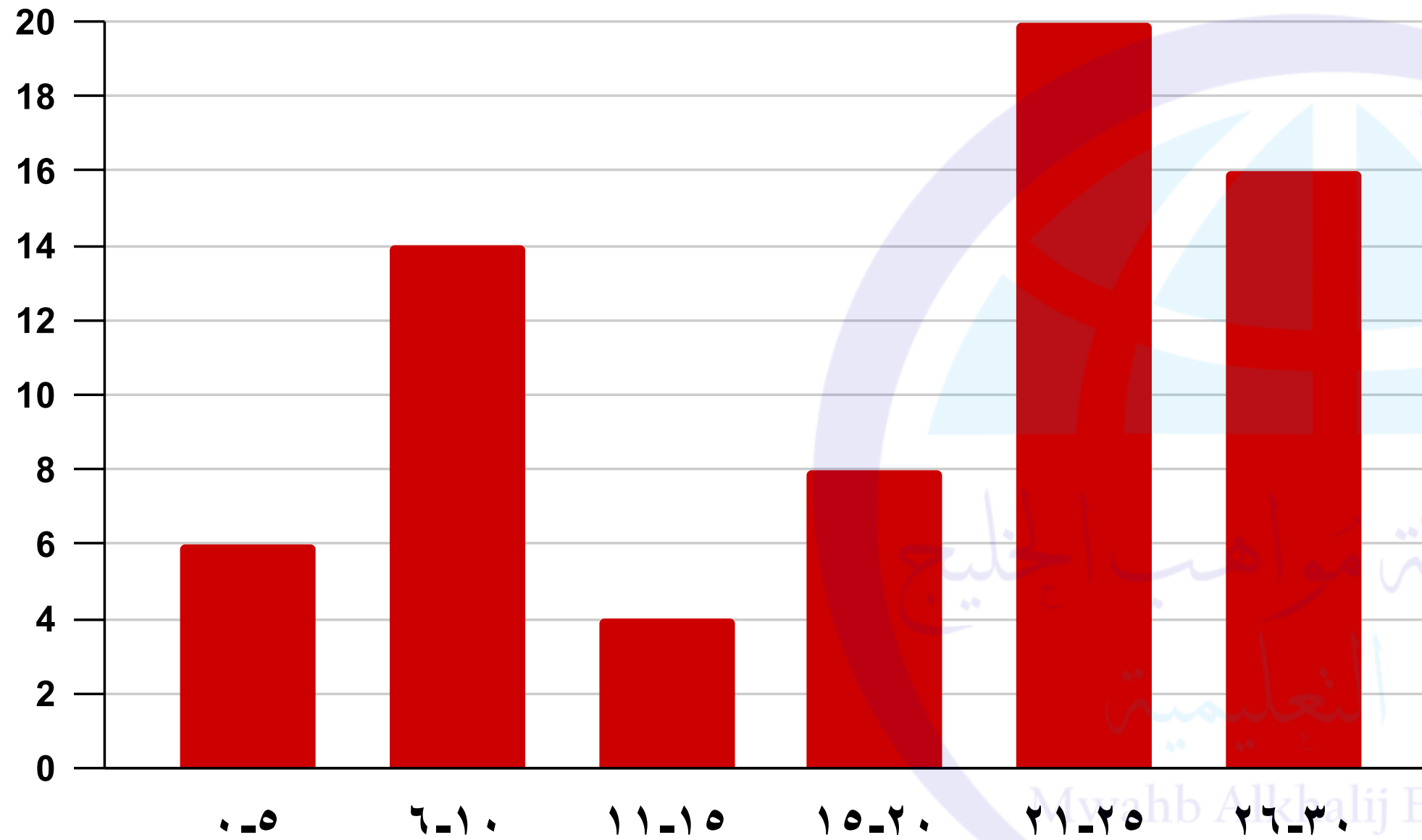
ب ١٥%

أ ٢٠%

د ٨%

ج ١١%

سؤال 23 السؤال التالي يتعلق بالشكل البياني أدناه:



عدد السكان حسب الفئات العمرية في أحد المجمعات السكنية ما النسبة التقريبية للأشخاص الذين تقع أعمارهم بين ١١ و ٣٠ سنة؟

ب ٨٠%

أ ٩٠%

د ٦٠%

ج ٧٠%

0573719385

إذا كان أ، ب، ج أعدادًا موجبة وكان $x \cdot ب = ا$ ،
 ب $x ج = ٢$ ، ب $= \frac{١}{٢}$ ، فما قيمة $x \cdot ب x ج$ ؟

د ٤

ج ٨

ب ١٦

أ ٣٢

غادر محمد وخالد المدرسة بدراجتيهما، حيث اتجه خالد جنوبًا بينما اتجه محمد شرقًا، عندما قطع خالد مسافة ١٢ كلم أصبحت المسافة المستقيمة بينه وبين محمد تزيد ٣ كلم عن المسافة التي قطعها خالد جنوبًا، كم كيلومترًا مجموع المسافات التي قطعها محمد وخالد؟

د ٣٦

ج ٢١

ب ١٥

أ ٩